Anno XXXIV - Fasc. 776 Roma, 16 Marzo 1938-XVI (*Spedizione in abbonamento postale*)

La Rivista Agricola

IMPERIAL MYC
21 MAR. 1933
INSTITUTE

Fondatore e Direttore
Avv. Grand'Uff. C. A. CORTINA

SOMMARIO DEL FASCICOLO 776 (16 Marzo 1938)

Il pensiero rurale ed il pensiero religioso nelle opere del Poeta-Soldato. (*Carlo Ilbert*) *Cortina*) — Il programma agrario del Governo esposto brillantemente alla Camera dal *Ministro Rossoni* — La zootecnica incomincia dal prato (*Dott. E. Bertoli*) — Il « Biancospino » da siepe (*Prof. G. Barontini*) — Uomini e cose nel Mondo (*L'Osservatore*) — Curiamo le Piante! Due tignole infeste al Pesco ed altri fruttiferi (*Prof. T. Ferraris*) — Contro le pericolose illusioni (*P. B.*) — Note pratiche — Cronaca Agraria — In Biblioteca (*B. B.*) — Dai mercati e dai campi — Rubrica di Varietà.

Curiamo le Piante

Si pubblica ogni quindici giorni

Inverno!

La stagione più indicata per distruggere tutti gli insetti che svernano sulle piante da frutto con una buona irrorazione a base di

"FITODRIN"

Senza "Fitodrin" niente frutta!!

SOCIETÀ CAFFARO MILANO

Chiedere istruzione alla:

SOCIETA' ELETTRICA ED ELETTROCHIMICA DEL CAFFARO - MILANO

DIREZIONE, AMMINISTRAZIONE E PUBBLICITA': Via degli Scipioni, N. 181 - ROMA (133) - Tel. 31-845

Abb. annuo Italia e Colonie L. 24 - Estero L. 34 - Abb. sem.: L. 13 - Estero L. 18 - Un fasc. L. 1,20
(Col premio gratuito e franco ***"L'Almanacco degli Agricoltori"*** Volume di 200 pagine con 50 illustrazioni)

Banca Nazionale del Lavoro

Istituto di Credito di Diritto Pubblico

Capitale L. 180.000.000

Tutte le operazioni di Banca
Servizi di esattoria e Tesoreria

Direzione Generale - ROMA

113 Dipendenze in Italia e nell'Africa Italiana - Corrispondenti in tutta Italia ed all'estero.

Sez. Autonoma per il Credito Cinematografico
Capitale L. 40.000.000

Sez. Autonoma per il Credito Fondiario
Cap. e Ris. L. 83.630.738

Sez. Aut. per il Credito Alberghiero e Turistico
Capitale L. 50.000.000

Credito Agrario - Credito Peschereccio

G.B.PARAVIA & C.

Torino - Milano - Padova - Firenze

Roma - Napoli - Palermo

NOVITA'

DELLA

BIBLIOTECA AGRICOLA

TIZIANO LUCIDI

IL PIOPPO

Guida pratica di pioppicoltura

moderna

con XIV tavole fuori testo

L. 4

Alberatura e coltura specializzata con pioppetti.

Utilizzazione rurale e industriale.

Guida pratica di coltivazione e aspetti economici agrari ed industriali.

Tributo contro le sanzioni e per l'autarchia economica nazionale.

Preferite sempre i prodotti nazionali

BANCA D'ITALIA

CAPITALE VERSATO L. 300.000.000

Amministrazione Centrale - ROMA

SEDI:

Ancona - Bari - Bologna - Firenze - Genova - Livorno - Milano - Napoli - Palermo - Roma - Torino - Trieste - Venezia.

SUCCURSALI

Agrigento - Alessandria - Aquila - Arezzo - Ascoli Piceno - Asti - Avellino - Barletta - Belluno - Benevento - Bergamo - Bolzano - Brescia - Brindisi - Cagliari - Caltanissetta - Campobasso - Carrara - Caserta - Castellammare di Stabia - Catania - Catanzaro - Chieti - Como - Cosenza - Cremona - Cuneo - Ferrara - Fiume - Foggia - Forlì - Gorizia - Grosseto - Imperia - Lecce - Lucca - Macerata - Mantova - Massa - Messina - Modena - Novara - Padova - Parma - Pavia - Perugia - Pesaro - Pescara - Piacenza - Pisa - Pistoia - Pola - Potenza - Ravenna - Reggio Calabria - Reggio Emilia - Roma - Rovigo - Salerno - Sassari - Savona - Siena - Siracusa - Sondrio - Spezia - Taranto - Teramo - Terni - Trapani - Trento - Treviso - Udine - Varese - Vercelli - Verona - Vicenza - Viterbo - Zara.

AGENZIE:

Aosta - Biella - Bressanone - Casale Monferrato - Cesena - Civitavecchia - Cotrone - Empoli - Enna - Faenza - Frosinone - Genova - Iesi - Iglesias - Ivrea Lecco - Lodi - Lugo - Marsala - Matera - Milano - Milazzo - Monfalcone - Monza - Napoli - Nuoro - Pallanza - Pescia - Pinerolo - Postumia - Prato in Toscana - Ragusa - Rieti - Rimini - Riva di Trento - Roma - Rovereto - San Pier d'Arena - San Remo - Sora - Tolmino - Torre Annunziata - Vibo Valentia - Vigevano - Voghera.

FILIALI NEI POSSEDIMENTI ITALIANI.

Nell'Africa Orientale: Addis Abeba - Asmara - Mogadiscio - Chisimaio - Cheren - Massaua.

Nell'Africa Settentrionale: Tripoli - Bengasi.

Nelle Isole Egee: Rodi.

BANCO DI NAPOLI

ISTITUTO DI CREDITO DI DIRITTO PUBBLICO

FONDATO NELL'ANNO 1539

Fondo di dotazione: L. 500.000.000 - Riserve: L. 946.232.000

NAPOLI: Direzione Generale - Sede S. Giacomo - Sede Spirito Santo - Donnaregina Monte Centrale di Pegni - N. 13 Agenzie di Città.

FILIALI: Acerra - Afragola - Agnane - Alessandria - Alfedena - Altamura - Amalfi - Anacapri - Ancona - Andria - Aquila - Ariano Irpino - Atri - Atripalda - Avellino - Aversa - Avezzano - Bari - Barletta - Battipaglia - Benevento - Bitonto - Bologna - Bolzano - Brindisi - Cagliari - Caiazzo - Calvano - Campobasso - Capri - Caserta - Casoli - Casoria - Cassino - Castel di Sangro - Castellammare di Stabia - Castellana - Castrovillari - Catanzaro - Cava dei Tirreni - Celano - Cerignola - Chieti - Corano - Cosenza - Crotone - Eboli - Fara S. Martino - Fasano - Firenze - Fuime - Foligno - Formia - Francavilla Fontana - Gaeta - Gallipoli - Genova - Gioia del Colle - Gioia Tauro - Giuliano - Giulianova - Giulianova Spiaggia - Gorizia - Gragano - Grumo Appula - Guardia Sanframondi - Irsina - Ischia - Isernia - Isola Liri - Lagonegro - Lama dei Peligni - Lanciano - Larino - La Spezia - Lecce - Livorno - Lucera - Maglie - Manfredonia - Marcianise - Marigliano - Martina Franca - Massalubrense - Matera - Melfi - Meta di Sorrento - Milano - Moola di Bari - Molfetta - Moliterno - Monopoli - Monte Sant'Angelo - Montescaglioso - Mosciano S. Angelo - Muro Lucano - Nardò - Nicastro - Nocera Inferiore - Nola - Nuoro - Oristano - Ortona a Mare - Ostumi - Ozieri - Palena - Paola - Penne - Perugia - Pescara - Piano di Sirrento - Piedimonte d'Alife - Pisticci - Pizzo - Popoli - Potenza - Pozzuoli - Pratola Peligna Putignano - Reggio Calabria - Rionero in Vulture - Roma - Roseto degli Abruzzi - Rossano Ruvo di Puglia - Sala Consilina - Salerno - Sanseverino Rota - Sansevero - S. Agata due Golfi - S. Agnello - S. Angelo dei Lombardi - S. Giovanni in Fiori - S. Giuseppe Vesuviano - Santa Maria C. V. - Sarno - Sassari - Sessa Aprunca - Sidero Marina - Sora - Sorrento - Stigliano - Sulmona - Taranto - Taurianova - Tempio Pausania - Teramo - Termoli - Terni - Terranova Pausania - Torino - Torre Annunziata - Torre del Greco - Trani - Trento - Trieste - Ugento - Vasto - Venafro - Venezia - Venosa - Vico Equense - Viggiano - Villa S. Giovanni - Zara.

FILIALI NELLE COLONIE: Asmara - Tripoli.

FILIALI ALL'ESTERO: Buenos Ayres - New York.

FILIALI AUTONOME: Banco di Napoli Trust Company of New York - Banco di Napoli Trust Company of Chicago.

CORRISPONDENTI: Su tutte le piazze del Regno e dell'Estero.

BANCA POPOLARE COOPERAT. ANONIMA DI NOVARA

a capitale illimitato - Fondata nel 1872 - Sede Sociale e Centrale

NOVARA

Num. 6 Sedi - N. 80 succursali - N. 137 Agenzie

Sedi: GENOVA-MILANO-NOVARA-ROMA-TORINO-VENEZIA

TUTTE LE OPERAZIONI DI BANCA

DITTA
Pietro Graziani
Via Garibaldi 149 FERRARA

POZZI ARTESIANI - TRIVELLAZIONI - SONDAGGI
IMPIANTI IDRICI - IRRIGAZIONI - ACQUEDOTTI
RICERCHE MINERARIE CON PROVE DI RABDOMAZIA

Sopraluoghi e preventivi a richiesta
Le migliori condizioni e prezzi
L'esecuzione più accurata

Ditta di fiducia dei R.R. Ministeri Enti parastatali cumunità religiose ecc.

L'Ufficio Legale
de "La Rivista Agricola"

è
a disposizione
dei nostri abbonati e
lettori per l'espletamento di
ogni pratica amministrativa con il
Ministero dell'Agricoltura e Foreste
e con gli altri Dicasteri ed Enti
Statali e Parastatali.

ASSISTENZA E CAUSE DINANZI
A TUTTE LE MAGISTRATURE
LE MIGLIORI CONDIZIONI

Indirizzare la corrispondenza alla direzione della Rivista. : : : : : : : : : :

INDIRIZZI UTILI

Allevamenti vari

Azienda Agricola VENTURI
GALLIERA (Bologna)
Il più importante allevamento italiano di Pecore Caracul e Nutrie
É Concessa la visita all'allevamento
Si forniscono notizie ed istruzioni.

CONIGLI - CANI
POLLI-INCUBATRICI
CHIEDERE LISTINO
Premiato Stab. di Avicoltura
L. Pochini - Settignano (Firenze)
Chiedere listino gratis
Volendo il catalogo franco raccomandato spedire L. 5

Vivai e viti

Premiato Stabilimento Alberifrutticolo
G. FAGNOLI & Figli
TERRA DEL SOLE (Forlì)
PIANTE FRUTTIFERE, D'ORNAMENTO
OLMI PUMILA
Viti - Semi - Rosai ecc.
CATALOGO GRATIS A RICHIESTA

VIVAIO SCUOLA
E. OTTAVI
CECCANO (Roma)
Barbatelle e tralci di viti nostrane ed americane delle miglior specie e varietà.
Viti innestate su ceppo americano. — Prezzi modici
Chiedere catalogo

Pollicoltori
preferite nei vostri acquisti sempre le Ditte raccomandate in questa pagina — — —
Farete il vostro interesse

Premiato Grande Allevamento del
Pappagallino ondulato d'Australia
in tutti i colori esistenti
Geom. Roberto D'Orazio
Via Arcipeschieri „ MESSINA

Viti Americane e Alberi da Frutto
da preferirsi
ANTONINO BUCCA
MILAZZO (Messina)
Domandare catalogo gratis

Mangimi per bestiame

Pollicoltori
sia per l'acquisto dei vostri mangimi completi e composti, che materie prime separate, chiedete listino di vendita direttamente alla
Fabb. It. Mangimi concentrati "ALADINA„
Milano - Rogoredo - Cas. Post. 3

Enologia

VINI SEMPRE SANI
Ditta Cav. G. B. RONCA
Verona - Piazza Erbe, 28
Conservatrice - Disacitante
Chiarificante - Rigeneratore
Sale composto speciale
BREVETTO N. 2723

Disinfettanti

CREOLINA
Disinfettante antisettico - Deodorante potente - Rimedio eccellente e consigliato da primarie autorità scientifiche
Contro l'AFTA EPIZOOTICA nè caustica nè tossica
DIFFIDARE DELLE CONTRAFFAZIONI NOCIVE
ed esigere sempre il vero nome "CREOLINA„
Vendesi in tutte le buone Farmacie e Drogherie
Unico fabbricante GUGLIELMO PEARSON Sampierdarena

SGARAVATTI
SEMENTI
PADOVA
Le più vaste colture d'Italia per le sementi selezionate
CATALOGO GRATIS

PREMIATA DITTA ORTICOLA
Paolo Bartolozzi & F.gli
PISTOIA

È uscito di recente, sempre più completo il
Nuovo Catalogo Illustrato
Più che un Catalogo è un Vademecum del frutticultore moderno, trattando, sia pure succintamente, ma con chiarezza, molti importanti argomenti inerenti alla frutticultura moderna.
Si spedisce ovunque contro rimborso delle spese postali (cent. 50).

PIANTE
DA FRUTTO - DA PARCO - DA GIARDINO
E PER L'AGRICOLTURA
SGARAVATTI
SAONARA PADOVA
PIANTE
250 Ettari di coltura Un secolo di vita
CATALOGO GRATIS

La pubblicità è il compagnatico degli affari — chi non ne fà, si riduce a pane ed acqua.

L'ECO DELLA STAMPA
Via Giuseppe Compagnoni, 28 - Milano
ricerca attentamente ed ininterrottamente sulle pubblicazioni periodiche, tutto ciò che si riferisce alla vostra persona, alla vostra industria, al vostro commercio.
Chiedere condizioni di abbonamento con semplice biglietto da visita.

L'ARALDO della STAMPA
legge e ritaglia
tutti i giornali e riviste del Mondo
Agricoltori, chiedere schiarimenti a
Piazza Campo Marzio, 3 - Roma
Telefono 65-867

RADIOMARELLI

ELIANTO ITALICO La grande foraggera Nazionale
continuamente migliorata ha raggiunto produzioni superiori a
1850 qnintali per ettaro di foraggio verde
appetibilissimo, di altissimo valore nutritivo, superiore a qualsiasi altro foraggio e, per la produzione del latte, allo stesso trifoglio ladino
INFORMATEVI SUBITO chiedendo il nuovo libretto edito dal Gruppo coltivatori e riproduttori ELIANTO ITALICO per le provincie di Cremona, Brescia, Bergamo costituito sotto la direzione dell'
UFFICIO PROPAGANDA per la coltivazione dell'ELIANTO ITALICO
ROMA - Viale Principe di Piemonte, 208 - ROMA
Detto libretto riccamente illustrato contiene anche tutte le istruzioni per la coltivazione, raccolta e somministrazione dei prodotti. Viene spedito, franco di porto previo invio di L. 1,50 in francobolli al suddetto Ufficio Propaganda.
DIFFIDATE DELLE IMITAZIONI

Anno XXXIV — Roma, 16 marzo 1938-XVI — Fascicolo 776

La Rivista Agricola

SI PUBBLICA OGNI QUINDICI GIORNI

Le classi agricole, generalmente le più numerose, hanno ovunque una grande influenza sulla sorte della Nazione.

Dalla lettera di Re Vittorio Emanuele III all'on. Giolitti - 24 gennaio 1905

Onorificenze: Medaglia d'Argento all'Esposizione Internazionale di Milano 1906 — Grande Medaglia d'Oro al "Merito agrario" del Ministero di Agricoltura 1909 — Due Medaglie d'Oro e un Diploma d'onore all'Esposizione Internazionale di Torino 1911 — Gran Diploma d'onore all'Esposizione Internazionale di Torino 1928.

Abb. Annuo L. 24 - Estero L. 34 - Semestre L. 13 - Estero L. 18 - Un fasc. L. 1,20 - Abb. sostenitore L. 50.
Direzione, Amministrazione e Pubblicità: Via degli Scipioni, 181 - Roma (133) - C. c. postale n. 1-12895 - Tel. 31845

Il pensiero rurale ed il pensiero religioso nelle opere del Poeta Soldato.

Un ricordo personale: Gabriele D'Annunzio 35 anni fa, da noi invitato, scrisse un'Ode e venne a leggerla al Teatro Valle di Roma.

Nell'intenzionalità di rendere al grandissimo Poeta-Soldato della Nuova Italia l'omaggio affettuoso e reverentissimo delle imponenti e laboriose masse agricole nazionali, vogliamo anzitutto rilevare il pensiero nobilissimo della sua ruralità pura e quasi primitiva, che si riscontra in molte pagine superbe e non certo perliture della sua multiforme e vastissima opera di poeta e di prosatore.

Gabriele D'Annunzio nutrì alto e costante il culto per la bellezza e la semplicità rurale. Ed è così che in *Calendimaggio* esalta il bene che, per la vita e per la morte, ci viene dalla Terra Madre:

Sol chi si nutre della Terra è forte,
Glorificate in voi la Terra. Ognuno
La sentirà presente al suo riposo...

Fu detto che D'Annunzio, dopo Virgilio, è il più grande poeta della ruralità. Ed è verissimo! Questo fascino della ruralità Egli lo sente e lo fa sentire in ripetuti nobilissimi accenni al lavoro dei campi, ed alla loro esaltazione nel senso più sano e più patriarcale. Basta ricordare la figura rurale del *Seminatore*: Giovanni Di Scordio da Lui magistralmente tratteggiata ne *L'Innocente*, mentre era intento a seminare il grano:

« *Egli avanzava dirittamente con una lentezza misurata. Gli copriva il capo una berretta di lana verde e nera con due ali che scendevano lungo gli orecchi all'antica foggia frigia. Un sàccolo bianco gli pendeva dal collo per una striscia di cuoio, scendendogli davanti alla cintura pieno di grano. Con la manca egli teneva aperto il sàccolo, con la destra prendeva la semenza e la spargeva. Il suo gesto era largo, gagliardo e sapiente, moderato da un ritmo uguale. Il grano, involandosi dal pugno, brillava talvolta nell'aria come faville d'oro, e cadeva sulle porche umide egualmente ripartito. Il seminatore avanzava con lentezza, affondando i piedi nudi nella terra cedevole, levando il capo nella santità della luce. Il suo gesto era largo, gagliardo e sapiente; tutta la sua persona era semplice, sacra e grandiosa* ».

E con pari potente efficacia nella « *Figlia di Jorio* » esalta l'opera dei Mietitori « ubriachi di sole e di vino », lottanti e vincenti contro le forze snervanti della natura.

D'Annunzio ha fatto della mietitura quasi una Liturgia Georgica. Ed ecco come ne ha scritto:

« *Presso un campo già raso, ove i mietitori avevano già composta l'ultima bica, la torma dei mietitori faceva cerchio intorno al suo capo, che levando la mano libera in atto di benedire, esclamò nel sonoro idioma abruzzese, ricco di ritmi e di assonanze;*

— Lasciamo il campo nel nome del Padre, del Figliuolo e dello Spirito Santo!

Gli uomini della falce, in coro, con alto grido risposero: — Amen ».

E qui emerge l'altro grande rilievo che noi vogliamo — nell'intenzionalità dell'omaggio agricolo alla opera del Poeta soldato — tributare a D'Annunzio, anche come risposta all'intransigenza di alcuni giornali e centri cattolici, i quali, anzichè giudicare il grande nel suo complesso, lo criticarono per la pretesa mancanza o la troppo flebile sua sensibilità religiosa. Giustamente, al riguardo, Roberto Farinacci, in uno dei suoi frequenti incisivi e taglienti corsivi di *Regime Fascista*, osserva che D'Annunzio ha voluto che le sue spoglie fossero benedette e attorno a lui fossero recitate le preci dei defunti. Il suo desiderio è stato soddisfatto, quindi fu perdonato, perchè riconosciuto credente.

Del resto questo sentimento della religiosità, nelle opere di D'Annunzio, è ripetutamente manifestato, come pure quello della famiglia:

« *Dio voglia* — fa esclamare dal vecchio seminatore Giovanni, con voce commossa guardando la terra seminata — *Dio voglia che il mio figlioccio sia buono come il pane che nascerà da questa semenza. Così sia!* ».

E veniamo al ricordo personale su D'Annunzio, di cui è fatto cenno nel sottotitolo di questo mio articolo:

Nel gennaio 1902 io ero stato invitato da alcuni amici della *Ligue Franco-Italienne* di Parigi — della quale feci parte negli anni in cui ero colà corrispondente di giornali italiani — a farmi promotore di una celebrazione, anche a Roma, del 1. Centenario di Victor Hugo, che ricorreva il 26 febbraio successivo, e che sarebbe stato solennizzato in tutto il mondo.

Mi accordai cogli amici e colleghi in giornalismo, Prof. Vittore Prestini, da molti anni scomparso, e *Lucio D'Ambra*, l'attuale Accademico d'Italia (che era allora ai suoi primi romanzi e col quale ci trovavamo quasi quotidianamente a lavorare alla Tribuna della

Stampa alla Camera, lui come resocontista parlamentare dell'*Italie* di Roma ed io della *Stampa* di Torino).

Coll'aiuto di altri volonterosi ammiratori del grande Poeta francese, fu costituito un Comitato promotore composto: dell'On. Luigi Luzzatti Presidente, dell'On. Maggiorino Ferraris Vice Presidente, di C. A. Cortina Segretario e di Lucio D'Ambra e Vittore Prestini segretari aggiunti.

Ci ripartimmo il lavoro per la costituzione di un grande Comitato d'Onore, che era sopratutto desiderato dagli On. Luzzatti e Ferraris, colla inclusione in esso di tutte le più spiccate personalità delle Lettere, delle Arti, della Scienza e della Politica italiana.

Fu un vero plebiscito di elettissime risposte entusiasticamente adesive.

Giosuè Carducci — a cui io avevo chiesto oltrechè l'adesione, il permesso di far recitare da Virginia Marini la sua ode a Victor Hugo — mi telegrafò:

Assento Comitato Hughiano e recita mia ode — Giosuè Carducci

Gabriele D'Annunzio ci rispose con questo telegramma:

Avete il mio consentimento cordialissimo. Ditemi quel che posso fare. Salutate per me affettuosamente Luigi Luzzatti e Maggiorino Ferraris. Ave.

Gabriele D'Annunzio

Incaricammo Lucio D'Ambra di scrivere a D'Annunzio pregandolo di comporre un'Ode per Victor Hugo e di venire a recitarla a Roma nella *Casa di Goldoni* (così aveva battezzato il Teatro Valle Ermete Novelli, che vi allestì quella sera del 26 febbraio 902 una solenne recita Victorhughiana).

D'Annunzio rispose che « ove Dio lo assistesse » avrebbe composta e portata a Roma la richiestagli ode.

Ed il Poeta nostro tenne la parola, recando il Suo altissimo omaggio di odoranti lauri della bella ed alta poesia italiana al grande Poeta francese e dell'Umanità.

E la sera del 26 Febbraio 1902, dal palcoscenico della « Casa di Goldoni » gremita di un elettissimo pubblico, lesse la sua meravigliosa *Ode a Victor Hugo*, che mi pare sia in seguito stata resa pubblica in elegantissima Edizione dei Fratelli Treves di Milano.

L'ode di D'Annunzio, monumento lirico di grande imponenza, entusiasmò tutti i cuori, ed all'accenno a « *Trieste lontana e sanguinante* » acclamazioni senza fine salutarono il Poeta, che con tanta nobiltà aveva voluto concorere a celebrare la memoria di Victor Hugo.

Per completare i ricordi personali di quelle grandi giornate, dirò che avevano aderito con lettere e telegrammi veramente magnifici, fra i moltissimi — oltre ai due sommi succitati — Giuseppe Giacosa, Antonio Fogazzaro, Mario Rapisardi, Giovanni Pascoli, Edmondo De Amicis, Giovanni Verga, Giovanni Marradi, Giovanni Bovio, Emanuele Gianturco, Menotti Garibaldi, Matilde Serao, Virginia Marini, Enrico Ferri, Anton Giulio Barrili, Tommaso Salvini, Enrico Morselli, Marco Praga, Cesare Lombroso, Enrico Panzacchi, Salvatore Barzilai, ed altri ed altri...

Dirò pure che si era concretato un programma di onoranze di parecchi giorni, tra cui la consegna di un busto di Victor Hugo offerto dalla *Ligue* di Parigi, consegna avvenuta in Campidoglio, nel salone degli Orazi e dei Curiazi, con un discorso del generale italo-ungherese Stefano Türr ed uno di accettazione dell'allora Sindaco Don Prospero Colonna, Padre dell'attuale Governatore di Roma, essendo aderente e presente anche il Ministro degli Esteri, On. Giulio Prinetti. In quella riunione Virginia Marini declamò l'ode carducciana a Victor Hugo.

Ricorderò per ultimo che l'originale dell'ode — scritta da Gabriele D'Annunzio nella sua tipica, larga e nitida calligrafia senza arresti e senza pentimenti — ci fu da lui consegnata rivestita di una artistica fodera di broccato autentico del '400, perchè fosse rimessa, in suo nome, al Presidente della Repubblica Loubet.

Poi vi fu una conferenza all'Associazione della Stampa tenuta dal Professore De Gubernatis. Infine vi fu la serata Victorhughiana al Teatro Valle, organizzata da Ermete Novelli, durante la quale, come sopra ho detto, Gabriele D'Annunzio si presentò alla ribalta e lesse la sua nuova ode dedicata al grandissimo poeta francese. Per due giorni il prezioso cimelio del Poeta rimase a mie mani, cioè sino alla sera del banchetto di chiusura a Palazzo Farnese, la suntuosa sede dell'Ambasciata di Francia. Noi del Comitato promotore vi fummo convitati, presenti molte personalità francesi ed italiane e fu là che il nostro Presidente Luzzatti rimise il prezioso dono dannunziano all'Ambasciatore Barrère, perchè lo facesse pervenire al Presidente della Repubblica.

CARLO ALBERTO CORTINA

Il programma agrario del Governo

esposto brillantemente alla Camera dal Ministro Edmondo Rossoni

Una volta erano i Deputati che, ad ogni discussione di Bilancio dell'Agricoltura, facevano da pungolo al Ministro, e noi assistevamo ad una sfilata di oratori agrari — o improvvisati tali, non di rado per moventi e finalità elettorali o regionali e qualche volta anche personali — che si facevano campioni di questa o quella iniziativa o facevano un incitamento per questa o quella riforma e per questa o quella conseguente maggiore spesa.

Adesso è il Ministro che, come ha splendidamente fatto l'On. Rossoni la settimana scorsa nella brevissima discussione del bilancio di Agricoltura e Foreste, è andato incontro ai Deputati con un limpido e magnifico discorso, in cui ha detto tutto quello che, nel vero ed esclusivo interesse dell'Agricoltura il Governo ha già fatto od ha deciso di fare ancora durante il presente ed i futuri esercizi, per rendere sempre più fattiva e quanto più possibile redditiva e ben difesa l'agricoltura, gran Madre benefica di tutta l'Economia Nazionale.

Riassumiamo adunque questo nuovo discorso Rossoniano che tante unanimi approvazioni ha raccolto nel Parlamento, nella Stampa e fra gli agricoltori.

Le direttive del Duce

Il Ministro premette che il 13 marzo 1935-XIII, poco più di un mese dopo che aveva assunto la direzione dell'Amministrazione agricola ricevette una breve lettera autografa del Duce

che gli tracciava le direttive essenziali per l'attività da svolgere. Fin da allora, e la data è altamente significativa, il Capo gli impartiva ordini per le realizzazioni autarchiche dell'agricoltura. Gli ordini ricevuti spiegano facilmente la tenacia con la quale si è lavorato per creare le condizioni e l'organizzazione adeguate al grande compito da realizzare. Molti obiettivi sono già raggiunti, ma soprattutto sono già in funzione gli organi ed i mezzi per la soluzione integrale dei complessi problemi agricoli. Può quindi affermarsi che le caratteristiche dell'attività agraria sono ormai nettamente corporative nel senso dell'efficienza produttiva per l'interesse supremo della Nazione e nel senso di nuova, responsabile, ordinata economia.

L'oratore afferma che i vari provvedimenti adottati, anche se riferiti a questa o a quella categoria di prodotti o suggeriti dalla necessità di soddisfare a particolari esigenze, sono in sostanza orientati ad un medesimo indirizzo e vanno progressivamente creando gli organi dell'economia corporativa nel settore dell'agricoltura.

Una economia controllata, che come quella corporativa vuole rispettata l'iniziativa individuale, non può che far perno essenziale sul prezzo dalla cui remunerativitá dipende l'avviarsi del capitale e del lavoro verso quelle forme di produzione che si stima di dover intensificare nell'interesse nazionale.

Determinare un prezzo significa però disporre dell'offerta e poterla manovrare in guisa da mantenerla in un dato rapporto con la domanda, altrimenti si rifarebbe la vana esperienza dei calmieri e dei prezzi di imperio.

L'ammasso o la vendita collettiva affidati alle stesse categorie produttrici sotto il controllo dello Stato è appunto il mezzo di disporre della merce dominando il mercato.

Mercati interni ed esterni

Il Ministro dice quindi che nel settore agricolo devesi prevedere la eventualità che il prodotto sia quantitativamente superiore ai bisogni e che non si possa rapidamente contrarne la produzione, cosicchè una economia controllata deve proporsi di intervenire per evitare le crisi di sovraproduzione con criteri ben diversi da quelli dell'economia liberale che distrugge il prodotto esuberante e quando non distrugge annienta il produttore con la caduta repentina dei prezzi.

La disciplina interna del mercato deve essere ricercata con mezzi che favoriscano il commercio estero per i prodotti esportabili giacchè l'autarchia non è sinonimo di economia chiusa, e l'aumento degli scambi con l'estero è insieme coefficente di maggior benessere e riprova della capacità produttiva.

« D'altro canto — soggiunge l'on. Rossoni — è chiaro che sarà tanto più facile competere con la concorrenza altrui e affermarsi sui mercati esteri, quanto più saremo in grado di sostituire alla multiforme varietà del prodotto e all'affluenza disordinata di esso sui mercati una offerta omogenea selezionata capace di prevalere anche nei riguardi del prezzo. Vista alla stregua di queste esigenze fondamentali, la serie dei provvedimenti adottati dal Governo per l'agricoltura trova una sua più precisa giustificazione e appare inquadrata in una medesima direttiva unitaria.

I risultati degli ammassi

« I risultati ottenuti con gli ammassi granari, oramai entrati nella coscienza comune degli agricoltori sono, per sè stessi, il migliore commento dell'indirizzo seguito. Nell'annata in corso il conferimento all'ammasso tocca i 40 milioni di quintali. Per rilevare in sintesi gli effetti di questa grande organizzazione basti ricordare che nessun Paese del mondo è riuscito come l'Italia in tanta incertezza di eventi economici e politici a mantenere immutato il prezzo del pane.

« La stabilità del prezzo della lana ha permesso di aumentare di almeno il 30 per cento il nostro patrimonio ovino in un solo anno ».

L'oratore parla poi dell'ammasso dei bozzoli e del correlativo sostegno dei prezzi e dei provvedimenti già adottati per la canapa, il ricino, la biedola, e di quelli da adottare per il pomodoro.

« La licenza di coltivazione funziona come mezzo di adeguamento del quantitativo di materia prima all'effettiva possibilità di utilizzazione delle industrie trasformatrici. In modi e con intenti particolari, va muovendo dagli stessi criteri fondamentali, si è adottato il controllo dell'area coltivabile anche per la viticoltura con la legge 10 giugno 1937-XV. Una benefica e completa disciplina si è imposta ai prodotti di larga esportazione come il riso e il bergamotto. Un successo indiscutibile assoluto è stato ottenuto dalla Federazione nazionale dei consorzi per la canapicoltura. La tutela del produttore attraverso la disciplina dell'ammasso e l'incremento del consumo interno in seguito alla progressiva utilizzazione di questa fibra hanno condotto all'ascesa e alla stabilità dei prezzi da L. 180 al quintale nel 1932 alla media di 500 nel 1936 e 1937 con il conseguente notevolissimo aumento della produzione raddoppiata in tre anni.

Gli Enti economici agrari

« E l'accresciuta utilizzazione all'interno non ha contratto l'esportazione, avendo raggiunto nel 1937 un peso di 470.000 quintali di merce esportata tra fibre e sottoprodotti.

« Dal punto di vista dell'importazione, ancora notevole nel settore della carne e dei grassi, bisogna evitare che importazioni disordinate influiscano sfavorevolmente sulle produzioni che debbono essere incoraggiate per colmare progressivamente il « deficit ».

« Proprio in questo settore dove manca ancora la disciplina corporativa e consortile, si è verificato uno dei soliti fenomeni di repentina e assurda caduta dei prezzi. Una ragionevole diminuzione dei prezzi del burro e dei formaggi si può spiegare, concordare, ma non una riduzione improvvisa e violenta che fino al 40 per cento, mette in luce un deplorevole disordine al quale si dovrà sollecitamente rimediare. Attorno a questi cardini di una economia regolante il prezzo e la quantità si è svolta e si svolge un'azione intesa a migliorare anche qualificativamente il prodotto e ad assicurare la conservazione ».

L'oratore accenna quindi al disegno di legge per l'unificazione provinciale e nazionale degli Enti economici dell'agricoltura che sarà tra poco presentato alla Camera e che segna quindi la conclusione di un intenso lavoro costruttivo, e allo sviluppo dell'ovicoltura, annunziando che il deficit oleario sarà presto notevolmente diminuito.

Pesca, boschi e pascoli

Il Ministro, soffermatosi a illustrare gli sviluppi delle bonifiche, in rapporto ai nuovi stanziamenti, tratta poi un'altro campo di attività sul quale si stanno intensificando gli sforzi, e cioè quello della pesca. Lo sviluppo della produzione nelle valli di pesca e una maggiore utilizzazione delle acque interne si va ottenendo dal Ministero con la collaborazione di Enti cooperativi e consorziali.

« Recentemente il Duce — dichiara il Ministro — mi ha dato ordini precisi al riguardo.

« In un altro settore, quello del legname, bisogna operare con perseveranza anche perchè i risultati non possono essere che lenti e lontani. La Milizia forestale costituisce la più valida difesa del patrimonio forestale e l'organizzazione più attiva e più idonea a incrementarlo. In un decennio 300.000 ettari di boschi deteriorati sono già stati ricostituiti e 85 mila ettari di nuovi boschi sono stati creati.

« D'altra parte circa 21 milioni di contributi furono concessi dallo Stato per il miglioramento dei pascoli montani, aiutando nel miglior modo possibile le popolazioni montane ».

« Credo — conclude il Ministro — che la mia indicazione riassuntiva degli indirizzi seguiti con l'organizzazione e con l'azione, vi offra, onorevoli camerati, la sensazione esatta dell'attività che il Ministero svolge per l'economia de Paese. Oltre la

propaganda tecnica sempre più estesa, sempre più capillare, che va dall'istruzione professionale ai contadini all'opera quotidiana di assistenza teorica e pratica agli agricoltori, è in atto una politica agraria dinamica e rinnovatrice che valorizza al massimo l'agricoltura. La collaborazione delle Confederazioni fasciste dei produttori agricoli e il Sindacato dei tecnici al Ministero è cordialissima e completa. Perfezionando gli Enti economici e delle organizzazioni sindacali, dovrà trarne l'intrinseca vitalità un insieme corporativo di forze e si creerà la tranquillità e l'ordine definitivo tra i rurali italiani ».

Quindi i capitoli del bilancio e gli articoli del disegno di legge sono approvati, dopochè la Camera e le Tribune avevano salutato con un applauso unanime scrosciante e interminabile la bella e sincera esposizione del programma agrario del Regime fatta così brillantemente dal Ministro Rossoni.

Alcune cifre del Bilancio dell'Agricoltura e Foreste

Lo stato di previsione del Ministero dell'Agrigoltura e delle foreste reca la spesa complessiva di L. 817.325.117,27, delle quali lire 779.587.455 si riferiscono alla parte effettiva e lire 37.737.662,27 al movimento di capitali.

La categoria I, spese effettive, presenta, in confronto del corrente esercizio finanziario, un aumento di L. 38.198.301. Tale aumento è dovuto principalmente a maggiori assegnazioni per la prosecuzione delle opere di bonifica integrale, per il credito agrario e per i servizi forestali, per l'attuazione di provvidenze concernenti la vticoltura per il miglioramento e lo sviluppo della pollicoltura e la coniglicoltura, per la costruzione e l'attrezzamento di stabilimenti per la coservazione, lavorazione e trasformazione di prodotti ortofrutticoli e di silos per foraggi, ed infine per le provvidenze di carattere generale a favore del personale. Concorre anche, a determinare l'aumento, la maggiore spesa per la revisione dei ruoli organici del personale civile dell'amministrazione della agricoltura, in relazione all'inquadramento del personale delle soppresse cattedre ambulanti di agricoltura e quelle per l'attuazione di nuovi organici della Milizia nazionale forestale.

Le predette maggiori assegnazioni sono parzialmente compensote da riduzioni per effetto di nuove valorizzazioni di taluni fabbisogni e per l'esaurimento di alcune autorizzazioni di spesa.

Alla maggiore spesa derivata dalla previsione dei ruoli organici dell'amministrazione dell'agricoltura è inoltre da contrapporre il cespite di entrata costituito dai contributi già corrisposti dagli enti locali consorziati o interessati alle soppresse cattedre ambulanti di agricoltura, ora di competenza dello Stato.

La categoria di movimento di capitali presenta un aumento di L. 6.149.777,01, dipendente dall'applicazione del Regio Decreto Legge 29 luglio 1925, n. 1317 convertito nella legge 18 marzo 1926, n. 562 essendo cessato, con l'esercizio 1937-38, il periodo di proroga concesso per l'inizio dell'ammortamento delle anticipazioni corrisposte dalla Cassa depositi e prestiti con le citate disposizioni.

La Zootecnica incomincia dal prato

La base stabile di un agricoltura veramente razionale e produttiva sarà sempre il prato avvicendato da leguminosa di foraggio.

E' inutile ripetere quì le ragioni che giustificano questa affermazione, ragioni che si basano su quei principi di ordine scientifico che costituiscono il fondamento stesso della agricoltura moderna. E' bensì vero che oggi sono intervenuti dei nuovi potenti mezzi di lavorazione e fertilizzazione del terreno con i quali possiamo influire e modificare il terreno stesso in modo assai più energico di quanto non fosse possibile soltanto mezzo secolo addietro. Ciò non pertanto la coltivazione delle leguminose in alternanza con i cereali ossia una razionale rotazione rimane sempre la norma, la regola, e rappresenta ancora oggi quell'ordinamento produttivo che consente di ottenere dall'azienda agricola il massimo delle sue possibilità economiche.

Questo almeno fino a tanto che gli uomini continueranno a cibarsi di carne, di latte e ad avere necessità degli altri prodotti del bestiame.

Bisogna riconoscere che la « Battaglia del Grano » ha modificato alquanto la situazione, se non in linea di principio almeno agli effetti pratici nel senso di concentrare tutte le cure e gli sforzi degli agricoltori a favore della coltura granaria, sì che il prato è rimasto un po' in ombra.

Ciò era inevitabile e senza dubbio è stato un bene, in quanto ha allargato grandemente gli orizzonti dell'agricoltura e ha accresciuto in modo straordinario il prestigio della tecnica e la fede dei rurali. Ma ora, conseguito lo scopo e raggiunto l'obbiettivo, conviene ristabilire l'equilibrio che è appunto ordine naturale delle cose, riportare avanti il settore che era rimasto arretrato, ridare al prato la sua importanza.

Non si deve dimenticare che, agli effetti autarchici, dopo il grano è l'allevamento del bestiame quello che presenta le maggiori deficienze. Ora la zootecnica incomincia dal prato.

La fissazione di chiare direttive zootecniche, l'adozione di razze perfezionate, il miglioramento delle attitudini produttive, la salubrità dei ricoveri, le cure igieniche la selezione e l'incrocio, il sapiente uso di alimenti concentrati, sono tutti termini importantissimi del problema già ormai impostato in tutta Italia in modo organico e completo.

Ma il punto di partenza, il primo anello della catena, rimane sempre l'incremento e il miglioramento della produzione foraggiera. E questo in una campagna come la nostra, dove il prato stabile da una parte e l'avvicendamento biennale granoturcograno hanno ancora tanta prevalenza, significa introdurre, diffondere, allargare al massimo le buone rotazioni, fare entrare possibilmente in ogni azienda e fare assidere sul trono che le spetta la regina delle foraggiere: L'erba medica.

Altrimenti si rischia di fondare nel falso o di mettere come suol dirsi il carro avanti ai bovi, cosa che nessuno deve fare mai e tanto meno l'agricoltore.

Ma non basta fare od avere il prato di erba medica, ed avere impiantato a suo tempo una conveniente rotazione. E' necessario che questo prato sia regolarmente e abbondantemente concimato.

Ecco un altro punto debole della faccenda! Il prato non si concima o si concima male. Conosco tanti ottimi agricoltori che non hanno difficoltà a spendere ogni anno 400, 500 e anche 600 lire per ettaro quando si tratta di grano e che poi col prato lesinano il danaro e pretendono di fare le nozze coi fichi secchi.

Eppure il prato fra le diverse colture è forse quello che garantisce una migliore e più sicura utilizzazione dei concimi. Basta pensare a quanti rischi e vicissitudini va soggetto ad es. il grano nei 7, 8 mesi che corrono dalla semina alla raccolta: la pioggia, il gelo, gli insetti, l'allettamento, la ruggine, la stretta... Il prato è assai meno esposto ai danni e alle avversità La avversità più temibile è la siccità che riduce il numero e la resa dei tagli.

Ma noi abbiamo la fortuna almeno nelle zone di piano di avere terreni in genere profondi e freschi (quando non siano addirittua irrigui) per cui, salvo eccezioni, l'agricoltore da questa parte è assicurato.

Il prato dunque deve essere concimato alla pari e più del grano. Ma non con letame, come purtroppo si vede fare in questi giorni in molte campagne. Il letame è un materiale troppo prezioso perchè si debba sprecare così alla leggera, esponendolo all'azione del sole e del vento che ne disperdono buona parte delle sostanze fertilizzanti. Il letame, re dei concimi, base e

fondamento della concimazione, matrice della fertilità, materia prima della vita microbica, è il vero lievito della terra e come tale deve essere sempre incorporato nel terreno.

Di fronte a certe pratiche colturali sbagliate che continuano in molti luoghi a perpetuarsi nel campo agricolo nonostante la loro evidente assurdità e le deplorazioni dei tecnici ho sentito più volte invocare l'intervento della legge.

Ebbene per due di queste pratiche anche io ricorrerei volentieri alla legge, cioè alla coercizione. Proibirei nel modo più assoluto e sotto pena di gravi multe da una parte l'uso del pozzonero agli ortaggi, e dall'altra lo spargimento del letame ai prati. Il primo per ragioni igieniche e il secondo per ragioni economiche.

Il prato deve essere invece concimato esclusivamente con i concimi minerali, perchè questi, sebbene sparsi in superficie non vanno soggetti a disperdimento per evaporazione e perchè, solo questi, opportunamente disciolti dalle acque di pioggia, possono penetrare nel terreno e portarsi a contatto delle radici delle piante.

ENRICO BERTOLI

Uomini e cose nel mondo

Nozze principesche

Il 28 febbraio a Torino nella Cappella del Crocefisso al Palazzo Reale, si sono celebrate le nozze di S. A. R. il Duca di Genova con la Contessa Maria Luisa Alliaga Gandolfi di Ricaldone. In una cornice di splendito fasto regale sono intervenuti le LL. MM. il Re e la Regina d'Italia, la Regina Giovanna di Bulgaria e tutti i Principi e Principesse di Casa Savoia. Tutto il popolo ha partecipato spiritualmente alla nuova gioia Sabauda, che è gioia Nazionale.

La morte di Gabriele D'Annunzio

A Gardone del Garda si è spenta per entrare nel regno glorioso dell'immortalità la grande figura nazionale e mondiale che ebbe nome Gabriele D'Annunzio, il poeta-soldato elettissimo, che era già nella grande storia prima ancora della sua improvvisa fine terrena. Tutto il mondo si è unito all'Italia nel tributare a questo grandissimo suo figlio gli onori supremi del compianto, della ammirazione e della glorificazione.

Di Lui scrive, ricordando, nel suo articolo di prima pagina, il nostro Direttore.

Hitler a Roma in maggio

E' stato annunziato ufficialmente che il Füehrer e Cancelliere del Reich, Adolfo Hitler, verrà in Italia nella seconda quindicina del maggio prossimo per rendere la visita fattagli a Berlino dal nostro Duce. In tutta Italia e particolarmente a Roma Napoli e Firenze, si preparano al grande e graditissimo ospite accoglienze trionfali

Il Gran Consiglio

Il Gran Consiglio del Fascismo, la cui riunione già stabilita per il 3 marzo fu rinviata, a causa dei funerali di D'Annunzio, a cui ha voluto partecipare il Duce, si è tenuto le sere del 10, 12 e 14 marzo.

Il Gran Consiglio ha approvata la Costituzione della Nuova Camera dei Fasci e delle Corporazioni, che conterà di circa 600 membri tolti dal Consiglio Nazionale del Partito e dal Consiglio Nazionale delle Corporazioni. Sarà inaugurata il 23 marzo 1939-XVII. Il Gran Consiglio ha inteso ed approvata la relazione del Ministro Galeazzo Ciano, sugli avvenimenti austriaci e intesa la lettura della lettera di Hitler a Mussolini.

Le conversazioni Anglo - Italiane e quelle Tedesco - Inglesi

Fra la grande e comprensibile aspettativa di tuto il mondo, si stanno in questi giorni svolgendo a Roma conversazioni di estrema importanza, sopratutto per la pace, fra l'Ambasciatore inglese Lord Perth ed il nostro Ministro degli Esteri, Conte Galeazzo Ciano.

Altri colloqui pure importantissimi si sono già avuti con il Ministro degli Esteri Polacco, Beck, quì venuto con la sua gentile signora e con largo seguito. Nello sfondo di questi colloqui campeggia la grande figura del Duce alto e supremo artefice delle trattative, che si spera fervidamente concluderanno verso la sempre maggiore certezza di pace nel mondo e verso la sempre più elevata potenza morale ed effettiva dell'Italia. Contemporaneamente a Londra vi furono le conversazioni fra Von Ribbentropp ed i Ministri inglesi, poi interrotte, causa gli avvenimenti austriaci.

Il mostruoso ed orrendo processo di Mosca

Tra l'indignazione ed il raccapriccio di tutto il mondo civile — una parte di estremisti compresa — si è svolto negli scorsi giorni a Mosca la macabra e diabolica farsa del processo contro numerose personalità del Comunismo Sovietico.

Come tutti prevedevano, perchè Stalin già lo aveva stabilito, dei 21 grandi imputati, 18 furono condannati a morte, e 3 a 15, 20 e 25 anni. E così l'orrenda infamia è compiuta. Fino a quando?

Federzoni Presidente dell' Accademia d'Italia

Quale successore di Guglielmo Marconi e di Gabriele D'Annunzio nella presidenza della Accademia d'Italia fu scelto Luigi Federzoni, Presidente del Senato, nella cui carica resterà sino alla chiusura delle prossime sedute. Scelta felicissima e ben meritata che per le molteplici eminenti qualità dell'Uomo, ha ottenuto il plauso di tutta Italia. Noi ricordiamo le prime manifestazioni letterarie e giornalistiche di Giulio De Frenzi, salito via via, gradatamente alle più alte vette della politica, del sapere e della simpaticissima notorietà di Luigi Federzoni, a cui rinnoviamo ora — come da tanti anni, ininterrottamente sentiamo — il nostro più affettuoso senso di devota ammirazione.

Il Congresso Eucaristico a Budapest

Il 34. Congresso Eucaristico Internazionale, fissato fra il 25 ed il 29 maggio prossimo a Budapest, rivestirà solennità particolarmente grandiosa. Tra l'altro si farà una processione Eucaristica notturna sul Danubio, in cui il SS. Sacramento sarà portato in un ostensorio alto due metri e mezzo, tra uno stuolo di cardinali e vescovi su di una nave sfarzosamente illuminata, preceduta e seguita da molte altre ripiene di fedeli cattolici genuflessi in adorazione.

Il primo grano dell'Impero al Duce

L'on. Muzzarini ha offerto al Duce, a nome dei primi imprenditori agricoli inviati dalla Confederazione degli Agricoltori a coltivare il territorio di Addis Abeba, un campione del primo grano raccolto. Il Duce lo ha molto gradito e ha disposto perchè l'iniziativa cerealica sia rapidamente estesa ad altri territori dell'Impero.

Il Papa ribenedirà il popolo a Pasqua

Il giorno di Pasqua, che cade il 17 aprile, S. S. il Papa sanzionerà le canonizzazioni annunziate e impartirà la Benedizione al Popolo dalla Loggia di S. Pietro. La sera il maggior tempio della Cattolicità sarà sfarzosamente illuminato. Subito dopo Pasqua è intenzione del Pontefice di recarsi in villeggiatura nella prediletta villa di Castel Gandolfo.

Gli avvenimenti Austriaci

Di grandissima portata internazionale ed improvvisi, quasi fulminei, si sono avuti gli avvenimenti austriaci. Il Cancelliere Schuschnig aveva indetto un plebiscito, precipitoso e non meditato, che doveva seppellire il Nazismo Austriaco. Invece il Nazismo lo ha rovesciato, nominando in sua vece Leyss Inquart, che chiese alla Germania invio di truppe, le quali furono subito date. E accadde quello che era fatale; l'unificazione che sarà presto la fusione dei due Stati tedeschi, sotto il comando di un solo Füeher, Adolfo Hitler, austriaco di nascita, che è tosto entrato a prendere possesso del nuovo stato con i suoi soldati, accolti in tutta l'Austria come liberatori. Inghilterra e Francia fecero una protesta diplomatica che non cancellerà il fatto compiuto. L'Italia, ossequente alla realtà e al diritto della Nazionalità, ha seguito e rispettato il grande fatto. L'Austria è ora una Provincia della Germania.

L'ANNOTATORE

Curiamo le Piante!

Due tignole infeste al Pesco e ad altri fruttiferi

Si tratta dei due microlepidotteri: **Anarsia lineatella Z**, e **Cydia molesta** Busk. Dannosi, il primo, al Pesco, Ciliegio, Mandorlo e Susino, il secondo al Pesco ed al Pero.

L'adulto della prima specie è una farfallina che misura cm. 1 - 1,5 circa di apertura d'ali che sono grigiastre, striate da macchioline nere interrotte da puntini bianchi (ali anteriori). La farfallina, che esce in autunno, deposita le uova sulla scorza delle sopraindicate amigdolacee: da essa nascono minuscoli brucolini che erodono superficialmente la corteccia e scavano, specialmente all'ascella dei rametti, una piccola galleria in cui ogni larvetta passa l'inverno in letargo. A primavera essa si risveglia e si porta sui giovani germogli e vi penetra dentro scavandovi una galleria midollare che fa avvizzire il germoglio che si inchina e dissecca; la larva poi fora il rametto ed esce fuori per incrisalidarsi. Il bruco completamente sviluppato, lungo circa 1 cm., è di colore bruno-rossiccio, con orli dai segmenti bianchi, sì che il corpo appare distintamene annulato. La crisalide si forma in un bozzoletto costituito da pochi fili sericei.

In Maggio-Giugno compaiono le farfalline che depongono le uova presso il peduncolo dei frutti, così nascono i bruchi di seconda generazione che invadono i frutti erodendone la polpa presso il nocciolo. Quando sono maturi escono dai frutti, si ricrisalidano ed in autunno nascono le farfalline che origineranno le larve svernanti.

L'altra specie è la **Laspeyresia** o **Cydia molesta**, detta anche « **tignola orientale del Pesco** » perchè originaria dall'estremo oriente, diffusasi poi negli Stati Uniti d'America e quindi anche in Europa. La sua introduzione in Italia data dal 1920 in cui venne scoperta dal Prof. Paoli in Liguria: ora è diffusa in tutte le zone dell'Italia Superiore, ove si fa la coltivazione intensiva del Pesco ed in cui produce danni non indifferenti.

L'adulto è una farfallina con ali anteriori nere e macchioline biancastre e posteriori grigio-bluastre che deposita le uova sulla pagina inferiore delle foglie di Pesco, Albicocco, Pero, ecc. Da esse nascono piccoli bruchi che penetrano dall'apice dei germogli nel giovane rametto erbaceo scavandovi una galleria midollare lunga alcuni centimetri.

Come la specie precedente determina l'avvizzimento e la ripiegatura, con conseguente essiccamento, dei giovani germogli. Le larve appaiono verso fine Maggio, sono di color roseo, con testa e primo anello toracico bruno-chiaro, a completo sviluppo oltrepassano il centimetro di lunghezza, tessono un bossoletto di radi fili sericei nelle screpolature delle scorze dei rami od in altri luoghi riparati ove si compie l'incrisalidamento. Si possono avere nell'anno più generazioni: quelle estive colpiscono anche i frutti che riescono bacati come quelli colpiti dal ben noto « verme delle mele e pere » **Laspeyresia (Carpocapso) pomonella.**

L'Illustre entomologo, Prof. E. Malenotti, Direttore del R. Osservatorio Fitopatologico per il Veneto, si è occupato della lotta contro questo pericoloso parassita che di anno in anno va sempre più estendendo la sua area di diffusione, basandosi su la biologia dell'insetto onde poterlo colpire nel periodo in cui è più vulnerabile.

Col metodo delle bacinelle di terracotta contenenti una soluzione al 10% di melassa sospese su piante di Pesco e di Pero abitualmente colpite dal parassita, riuscì nel 1936, in alcune località del Veneto ad accertare che la massima schiusura di farfalline si ha verso fine luglio, altri però, di disfarfallamento più limitato si ebbero a fine agosto e verso metà settembre. In tutto potè accertare il susseguirsi nell'annata di ben cinque generazioni.

Il Malenotti segnala anche danni oltre ai germogli del Pesco ed ai frutti di questo e del Pero, alle « **borse** » di alcune varietà di frutti che avvizzirono completamente. Le « borse » si mostravano deformate ed internamente erose dalle gallerie larvali. I frutti di pero possono essere direttamente colpiti dalle larve quando hanno già raggiunto la grossezza definitiva: esse penetrano nell'interno del calice o da altri punti della superficie.

Esperienze di lotta con cattura ed uccisione di larve a mezzo di anelli di cartone ondulato imbevuti di una soluzione oleosa di betanaftolo ed applicati ai rami secondo il metodo usato da frutticultori americani diedero risultati discreti in quanto a cattura di larve, mediocri riguardo ad effetti pratici.

Irrorazioni con tannato di nicotina (metodo « Maerchs ») al 0,5 p. mille per la distruzione delle uova diedero pure per risultato una minore percentuale di pesche guaste: il metodo non è pratico per l'alto costo dell'insetticida e la difficoltà di poterlo trovare in commercio nello stato prontamente utilizzabile.

Le irrorazioni con arseniato di piombo al 0,4% ed aggiunta del 3% di latte scremato per aumentare l'adesività della miscela applicata ai peri da fine agosto a metà settembre (4 trattamenti) diedero buoni risultati: il raccolto risultò più sano e conservabile di quello ottenuto da piante non trattate.

Un metodo che non va trascurato e che dev'essere obbligatorio è quello della recisione dei germogli avvizziti sia per opera dell'**anarsia** che della **Laspeyresia molesta;** la recisione va fatta fin sotto il punto estremo (inferiore) della galleria larvale: l'estremità tagliata dal getto, in cui sarà ancora nascosto il bruco, naturalmente non va buttata a terra, ma bruciata. Il peschicultore munito di una cesta di vimini dovrà al primo apparire dell'avvizzimento dei germogli andare in giro giornalmente nel pescheto per amputare i getti prima che siano del tutto essiccati.

Occorrerà anche nei luoghi infestati dalla malattia alla comparsa delle prime farfalline (accertabile col metodo delle bacinelle) applicare sulle piante un trattamento con poltiglia arsenicale, irrorando bene le estremità dei germogli affinchè le larvette appena nate dalle uova vengano avvelenate tosto che tenteranno di erodere l'apice del germoglio per penetrare nell'interno .

Per ora non si conoscono insetti endofagi o predatori delle larve dei due indicati microlepidotteri parassiti che possano avere una applicazione pratica e sui quali si possa basare un metodo di lotta biologica sul tipo di quello già in uso per lottare efficacemente contro diversi parassiti animali delle piante coltivate

TEODORO FERRARIS

Contro la Bianca - rossa degli agrumi

Contro la «Bianca- rossa degli agrumi»

I campioni di foglie, rametti e frutti di limone che vi ha inviato il vostro abbonato di Palermo, e che voi mi avete tramesso in esame, sono colpiti da malattia detta «Bianca-rossa » degli agrumi, provocata dalla Cocciniglia: « Chryomphalus dictyospermi ». Conviene che il vostro abbonato e quanti la riscontreranno facciano al più presto una irrorazione alle piante colpite coll'olio minerale emulsionabile « ***Shell vi-va*** » nelle proporzioni del 4%. A distanza di un mese, ove si notasse ancora quà e là qualche residuo vivente del parassita, si può ripetere il trattamento.

T. F.

Contro le pericolose illusioni

In un vecchio numero de « L'Italia Agricola », che risale al 1869, si legge che al tempo della seconda guerra civile con gli inglesi molte terre settentrionali degli Stati Uniti d'America erano atte a produrre, in media, 30 staia di frumento per iugero, laddove poche soltanto, verso il 1870, erano quelle che ancora potevano rendere, in media, 15 staia per iugero.

Orbene le terre, celebrate per la loro fertilità, in soli 50 anni perdettero tanta forza produttiva da produrre meno della metà di quanto rendevano prima, che cosa deve essere della nostra terra italiana, poco ferace per natura, nella quale da secoli e secoli si coltivano simultaneamente numerose piante, e fra esse alcune voraci, e dove si è ben lungi nell'anno di grazia in cui viviamo dal sostituire con i concimi chimici quelle quantità di sostanze fertilizzanti che annualmente si estraggono e si levano dal suolo con le raccolte?

Nei tempi passati, quando meno fitta era la popolazione, meno costosa ogni cosa necessaria alla vita e non esorbitanti le imposte e non troppo alte le mercedi, si concedeva un po' di riposo alla terra; ma ora non le si può certo dare tregua, ché anzi la si deve sforzare e tormentare, onde continuamente produca.

Columella che scriveva d'agricoltura all'epoca della maggiore gloria di Roma Imperiale, disse il vero quando scrisse che alla « *Terra toccò in sorte una giovinezza divina ed eterna?* ».

Ma se tale sentenza vale per le terre a coltura estensiva, le cui produzioni spontanee, rimanendo in luogo, durante il riposo ed il maggese, ne aumentano ognora più la fertilità, sorrette dall'azione benefica del sole, della pioggia e dell'aria; non si può certo applicare alle buone terre coltivate da cui se ne asportano annualmente i frutti, se per davvero si vogliano mantenere atte a partorire ogni cosa, anche in avvenire. Esse abbisognano pertanto di continuo ed appropriato nutrimento, che valga appunto a ridare loro quelle sostanze che l'agricoltura da esse diuturnamente toglie e porta altrove.

Ogni anno molto si leva dai nostri campi: ma di ciò che ad essi si leva ben poco vi torna; difatti il frumento, la segala, il granoturco, per la loro massima parte si mandano e si consumano altrove; le bestie, allevate per macello e pasciute coi foraggi cresciuti nell'azienda, non si mangiano certo dai contadini, e così dicasi del latte, delle uova, delle frutta, ecc., e persino degli escrementi vuoi umani che delle bestie, di cui una piccola parte va perduta per mal governo! Quindi la morale della chiacchiera è questa: Concimate, agricoltori, in quest'anno — anche se di crisi — più largamente e più intelligentemente del consueto, le vostre campagne, usando non solo il letame di stalla, ma altresì i concimi chimici azotati, fosfatici e potassici con i quali integrarlo e completarlo, mentre in certe terre, a sfondo acido, siate generosi di calce.

Queste auree parole, che riportiamo quasi letteralmente dal « Giornale di Agricoltura della Domenica » del 23 ottobre 1937, risalgono ad oltre un decennio e sembrano scritte ieri tanto sono vere ed appropriate alla situazione attuale.

Purtroppo anche nell'anno di grazia 1938 non mancano agricoltori i quali non pensano al depauperamento delle nostre terre e si illudono di portare un contributo all'autarchia economica della Nazione coltivando senza usare concimi od usandone in misura limitata ed irrazionale. Le terre da secoli sfruttate non possono produrre in conformità dei nostri bisogni. La scarsa produzione non potrà mai risolvere i gravi problemi che incombono sul nostro Paese in materia di frutti della terra.

Se in parecchi luoghi sarà lecito, per ora, non preoccuparsi della somministrazione di sali potassici, non v'è terra nostra che possa fare a meno di concimi fosfatici ed azotati. Per le nuove semine, per i prati, per i fruttiferi provvedano gli agricoltori al più presto, diremmo subito, ad una concimazione lauta, completa, razionale. Saranno lieti di un dovere compiuto e di risultati economici molto soddisfacenti.

P. B.

NOTE PRATICHE

PREPARIAMOCI A COMBATTERE IL GERME DEL MELO. — Questo infausto parassita distruttore dei meli si combatte trionfalmente colle irrorazioni a base di arseniati (*arseniato di soda* o di piombo) all'1%.

Però bisogna colpire il nemico a tempo opportuno. La grande maggioranza delle larve della *carpocapsa* penetra nel frutto attraverso la cavità del calice il quale nei primi giorni mantiene i suoi lobi aperti mentre questi a poco a poco vanno chiudendosi. E' evidente frattanto come un liquido venefico che vada nella cavità del calice ostacoli fortemente l'opera di deposizione delle uova da parte della *carpocasa*. Non praticando quindi un primo trattamento subito dopo la caduta dei fiori si compromette in gran parte il successo dello lotta; naturalmente quanto più accurata è l'applicazione del rimedio in modo che il liquido tossico si insinui per così dire tra il calice di ogni frutticino, tanto più sicuro è il successo. Un nostro abbonato ci scrive: « Nel nostro frutteto adopriamo da vari anni l'arseniato di soda con eccellente risultato, e non solo contro il verme, ma anche contro la *tignola* ed altri parassiti che investono le piante da frutto. »

CONSOCIAZIONE DELLA MELIGA CON I FAGIUOLI. — In quest'anno eccezionale di autarchia è necessario, oltrechè conveniente, consociare largamente la coltivazione dei *fagiuoli nani* a quelli della meliga, specialmente nelle terre fresche ed irrigabili, che nella parte bassa e piana delle nostre campagne sono innumerevoli.

La seminagione dei fagiuoli è bene farla contemporaneamente o poco dopo a quella del granoturco, a seconda però la temperatura, soffrendo essi un po' più presto i freddi tardivi. Il seme dei fagiuoli anzichè dell'ultima raccolta sarebbe miglior cosa fosse di due anni indietro, essendosi constatato con esso un maggior prodotto.

I fagiuoli amano una buona concimazione potassica e fosfatica, quindi nel preparare il terreno per la meliga, oltre ad abbondante letame, da questa richiesto, si spargano Ql. 2 di perfosfato e Kg. 50 di concime potassico per giornata. Tutte le buone cure culturali necessarie ad ottenere elevati raccolti di meliga, giovano ottimamente anche ai fagiuoli, onde si deve procurare con ripetute sarchiature che il terreno non faccia crosta e che si distruggano le cattive erbe. Una leggera rincalzatura ai fagiuoli prima della fioritura favorirà un'abbondante produzione.

COMBATTERE TEMPESTIVAMENTE L'*OIDIO* DELLA VITE. —

Per la lotta contro l'*Oidio* della vite si usa, per tradizione, procedere ad una prima solforazione quando i germogli della vite hanno raggiunto 10 o 12 centimetri di lunghezza, anche indipendentemente da tracce appariscenti del parassita. Ora quella prima solforazione che viene spesso considerata soltanto dal punto di vista tonificatore della vegetazione, ha, secondo il Prof. Peglion, che ha studiato a fondo al malattia dell'*Oidio*, una notevole portata se viene posta in correlazione con lo svernamento del parassita localizzato nelle gemme, e con la possibilità, quindi, di colpire i germogli oidiati, pericolosi centri di disseminazione di germi attivi del parassita. L'azione specifica dello zolfo, però, nella lotta contro l'Oidio, dipende dalla temperatura dell'ambiente, per cui nelle prime fasi vegetative della vite, quando si sviluppano i centri primari di infezione della malattia, l'applicazione dello zolfo può riuscire inefficace. Ed è perciò che conviene allora ricorrere — sempre secondo il Prof. Paglion — ad irrorazioni di permanganato di potassio nella proporzione di 125 grammi per ettolitro di acqua pura, dimostrandosi di notevole efficacia anche con basse temperature.

DUE NUOVE VARIETA' SELEZIONATE DI FAGIUOLI. — Presso l'Istituto Agrario specializzato per la Frutticoltura, Orticoltura e Giardinaggio di Firenze, sono state sperimentate, con ottimi risultati, due varietà di fagiuoli introdotte dall'Ungheria, da dove, l'Italia importa annualmente un discreto contingente di questi legumi. Una di tali varietà è il fagiuolo nano di Sopronia migliorato « Fleischemann », ambedue molto resistenti alla siccità e capaci di fornire produzioni fino a 25 Ql. ad ettaro. Il primo ha un ciclo vegetativo della durata di 110-120 giorni, seme bianco, specialmente adatto per preparare ottimi « passati », che in Ungheria vengono venduti in scatole di latta a chiusura ermetica. Il secondo non supera l'altezza di 45 cm., è molto rustico, con radici lunghe e fittonanti, baccelli lunghi da 18 a 25 cm.; matura in 90 giorni ed è bene adatto per colture in consociazione. Le prove di adattamento di queste due nuove varietà saranno ripetute presso l'Istituto suddetto, ma già dalle prime esperienze è risultata la convenienza della loro coltura nel nostro Paese.

CONTRO LE BRINATE TARDIVE. — Per quanto ormai — così speriamo! — il pericolo sia scomparso, pure riassumiamo i metodi cui può ricorrere il viticoltore per difendersene. *Preventivi*: — *a*) Legare le viti tardi (aprile inoltrato); — b) Usare nelle nottate in cui si teme il gelo, nubi artificiali con paglia ed altro materiale simile bagnato; *c*) Cospargere le tenere cacciate di polvere coibenti (gesso cotto, calcine, zolfo od un miscuglio di queste materie).

Curativi: — Quando è avvenuta una gelata: *a*) Staccare con le dita i germogli bruciati dal gelo onde sollecitare il riscoppio delle sotto gemme. — b) Inzolfare c) Concimare la vite per rinforzarla.

A tutto ciò noi aggiungiamo per nostra esperienza questo metodo: Irrorare le viti colpite con acqua comune prima che avvenga il disgelo la cui rapidità è causa del disfacimento dei tessuti. Un nostro amico, appassionato agricoltore romano, che adottò questo metodo, salvò l'anno scorso dopo una terribile gelata metà del prodotto.

VARIETA' DI FAGIUOLI NANI TRA I FILARI DELLE VITI. — Uno dei migliori modi di sfruttare gli interfilari delle vigne — ove questi hanno un'ampiezza sufficente — è quello di seminare fagiuoli nani fra i quali ve ne sono di discretamente produttivi, per quanto da non confrontare coi rampicanti. Ma nel caso nostro si tratta di un raccolto in più, di un raccolto trovato o meglio rubato, per cui anche il poco non è disprezzabile. Fra le varietà indicate per tale cultura abbiamo il *fagiuolo dell'Aquila*, il *fagiuolo dell'occhio*, il *quarantino bianco*, il *giallo feltrino* ed il *Varesotto* molto produttivo a seme obluneo, striato a più colori, il *cannellino*, il *nano* del *Lucino* ecc. ecc.

SIEPI. — La miglior pianta per siepi che si vogliono veramente impenetrabili è la *marrucca nera* o spino cervino (Rhamnus paliurus Linn). E' quella i cui frutti rassomigliano a piccoli cappelletti. In qualche regione la chiamano precisamente *cappelletti o cappellini*. E' frequente nel bolognese, dove si vedono delle siepi di marrucca larghe un metro e più. Per avere le piantine si raccolgano i semi, si spoglino dall'involucro legnoso, si tengano per qualche giorno in acqua di letame e poi si seminino in semenzaio. Avremo delle piantine che quest'altr'anno saranno buone per il trapianto. Invece che ai semi si può però ricorrere a dei pezzi di radice ben forniti di barbatelle. In terreno lavorato e concimato a dovere si ottengono più in fretta buoni risultati.

PER L'IMPIANTO DI UN NUOVO OLIVETO. — E' questa operazione del momento. Ecco alcune regole fondamentali: — 1. Mettere sempre piantoni gentili, diritti, a scorza liscia, forniti di buone radici. — 2. Non piantare mai troppo profondamente. Regola generale: il colletto delle piante deve stare appena 2-3 centimetri sotto terra. — 3. Potare con taglio assai corto i piantoni appena piantati, spuntando tutti i rami giovani, e ciò per mettere in corrispondenza il sistema radicale con quello aereo. — 4. Piantare in terreno ben lavorato e soffice e se non piove inaffiare per i primi giorni i piantoni. Così operando, la perdita sarà minima e si avrà presto un buon oliveto.

DOTT. BETA

CRONACA AGRARIA

L'ISPETTORATO PER LA DIFESA DEL RISPARMIO. — Con Decreto 7 febbraio 1938 si è disposto che a decorrere dal 20 Febbraio 1938 le aziende di Credito soggette alle norme del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento delle **casse rurali ed artigiane** assumono questa nuova denominazione sociale. In base a questa disposizione le varie casse rurali, casse di prestiti, cooperative agricole ecc, avranno tutte la suddetta denominazione.

L'ESPORTAZIONE ORTO FRUTTICO. LA ITALIANA ha raggiunto nel 1937 un valore di 1400 milioni, con un incremento notevole del 32% sull'anno precedente.

CHIACCHIERE DI FUMO! REALTÀ COMBUSTIBILE!

Quando i tabacchi di produzione italiana hanno cominciato a disincagliare il Monopolio dalla importazione estera, come qualità e quantità, mercè i migliori sistemi culturali e fra questi la concimazione a base di calciocianamide, si è sparsa la voce che la calciocianamide, essendo nera, dava tabacchi con cenere nera ed anche troppo ricchi di nicotina. Se la prima baggianata non ha bisogno di essere confutata perchè troppo stupida, alla seconda si può rispondere che i tabacchi senza nicotina si possono paragonare agli eunuchi.

Recentemente il Prof. Pratologo, nel rendere conto di alcune prove di combustibilità su tabacchi « Kentuchy » a pag. 175 di « CONCIMI E CONCIMAZIONI » Bollettino del Comitato Nazionale per l'incremento delle concimazioni, anno 1937, n. 10 ci dice che mentre « *le concimazioni* « *potassiche da sole non hanno modifi-* « *cato in modo sensibile la combustibi-* « *lità delle foglie.... Le concimazioni azo-* « *tate (calciocianamide) e fosfatiche da* « *sole hanno dato un incremento di com-* « *bustibilità che è vario di intensità co-* « *stante per le diverse prove* ».

Ancora una volta resta confermato che i tabacchi concimati con calciocianamide danno prodotti combustibili, come sono richiesti dal Monopolio e dai Fumatori.

IL COMITATO NAZIONALE PER LA STAMPA AGRICOLA si è radunato sotto la Presidenza del Ministro per la coltura popolare, che si è compiaciuto vivamente per l'intensa attività svolta attraverso la stampa e la radio nell'anno XV, ed ha segnato le direttive per dare sempre maggiore impulso a tale azione, volta non solo alla coscienza rurale della nazione, ma anche a favorire il perfezionamento della tecnica agricola ai fini della completa autarchia. Il Comitato dovrà svolgere una speciale attività per la organizzazione di mostre e convegni per la esposizione del 1941.

UNA GRANDE MOSTRA FORESTALE E MONTANA sarà organizzata per l'esposizione universale. L'area all'uopo assegnata verrà consegnata in questi giorni al Segretario Generale del Comitato Forestale. Ivi sorgerà l'edificio a carattere permanente, sede degli esploratori italiani, ed i padiglioni transitori per gli stati esteri.

PER LA ORGANIZZAZIONE DELLE MASSAIE RURALI si è radunata la consulta tecnica centrale. L'attività dell'anno XV si riassume nelle seguenti cifre: Massaie tesserate 900.000; Sezioni 8127; Nuclei 11,264; pollai istituiti 3966, Conigliere 2986; Corsi di igiene e puericoltura 16395; Partecipanti ai diversi concorsi 31,453. La Consulta ha provveduto per il potenziamento dell'assistenza tecnica, l'istituzione di un ente economico per il collocamento dei prodotti delle attività delle massaie, l'indirizzo pratico per la lotta contro gli sprechi, la distribuzione di materiale avicolo selezionato, fornitura di mangimi, raccolta delle pelli di coniglio e produzione lana angora, partecipazione alla campagna gelsicola, propaganda per la coltivazione ed utilizzazione delle piante tessili e pel secondo concorso della casa fiorita.

IL MINISTRO ROSSONI ha visitato l'Associazione Nazionale dei bieticultori a Bologna, e preso atto con compiacimento della documentata relazione della Commissione tecnica sui risultati delle sperimentazioni di confronto per varietà estere e nazionali, ha approvato le direttive per il piano di semina della campagna 1938, nonché l'accordo intervenuto per il contratto nazionale di coltivazione.

LE CONFEDERAZIONI DEI LAVORATORI E DEGLI AGRICOLTORI hanno concordato il manifesto per la campagna mondariso dell'anno XVI. Tutti i lavoratori dovranno essere assunti attraverso i competenti uffici di collocamento, e dovranno essere provvisti di tesserine sanitarie ed anagrafiche. Le iscrizioni delle mondariso si chiudono il 15 marzo ed entro il 31 marzo gli agricoltori debbono presentare pel tramite della loro unione provinciale, le richieste numeriche dei lavoratori occorenti.

PER LE PIANTAGIONI DI PIOPPI il Ministero delle Finanze ha disposto che, senza pregiudizio del corso regolare delle istruttorie, sia senz'altro accordata l'autorizzazione provvisoria all'impianto dei pioppeti nei terreni demaniali oggetti del R. Decreto Legge 18 Giugno 1936 a tutti coloro che ne facciano domanda entro il corrente mese, purchè la commissione provinciale per l'incremento delle culture arboree si sia pronunciata favorevolmente.

I PREZZI DELL'ALCOOL destinato a carburante sono così fissati: alcool di bietole L. 275, alcool di sorgo L. 265, di altre materie L. 170 per ettanidro.

IL PREZZO DEL RICINO 1938, in accoglimento delle proposte dell'Associazione Nazionale Coltivatori Piante Erbacee ed oleoginose, è stato elevato a L. 250 al ql., prezzo riferito a seme degusciato avente peso specifico di gr. 540 per litro.

IL GRANO conferito agli ammassi ed immagazzinato nella decorsa campagna granaria è stato di 39 milioni di quintali. Su questo quantitativo è stato accantonato un milione e mezzo di quintali di mentana (qualità particolarmente idonea alle semine ritardate, a disposizione per le semine).

I CORSI DELLA NUOVA ACCADEMIA MILITARE FORESTALE sono stati inaugurati dai Ministri Bottai e Rossoni, e con l'intervento del Comandante della Milizia Forestale Generale Agostini. La Accademia, alla quale sono ammessi i giovani che abbiano superato tutti gli esami del primo biennio per la laurea in scienze agrarie, aventi speciali requisiti morali, fisici e politici, ha la sua sede invernale a Firenze ed estiva a Vallombrosa.

PER L'ISTRUZIONE PROFESSIONALE AGRICOLA si è riunita presso la Confederazione Lavoratori dell'Agricoltura, la Commissione composta dei rappresentanti dei Ministeri dell'Educazione e dell'Agricoltura, dei tecnici agricoli, dei direttori di azienda e degli esperti, per lo studio delle norme destinate a rendere l'insegnamento agrario inferiore più rispondente alle pratiche esigenze ed all'evoluzione autarchica delle aziende agrarie.

DAI SEMI DELL'UVA. Si preannuncia da parte della chimica tedesca un nuovo procedimento pratico per l'estrazione di olio da detti semi. Nel 1937 sono già stati prodotti con impianti sperimentali, 40 mila litri, e si calcola di arrivare nella prossima stagione ad un milione di litri.

PER LA NUOVA CAMPAGNA BACOLOGICA saranno messi a disposizione dei bachicultori 600.000 once di seme bachi contro le 510.000 del 1937, riprometendosi così di poter raggiungere il livello produttivo di 50 milioni di chili contro i 32 di media delle ultime due stagioni.

Dai mercati e dai campi

Diamo in questo fascicolo alcuni prezzi delle principali derrate agrarie su vari mercati:

CEREALI

Bergamo. — Frumento nazionale buono merc. lire 136 al q.le.

Avena nazionale L. 100, a 103 id. estera 100 a 103, segale naz. 110, a 115; orzo naz. 110 a 107, a 109; miglio naz. 128, a 132; al quintale tele escluse.

Granoturco nostrano secco fino 82, a 83; id. nostrano secco comune 79, a 80 al q.le, tele escluse.

Riso originario Camolino L. 162; idem Maratello P. 6 L. 187 al q.le.

Reggio Emilia. — Granoturco delle migliori qual. L. 88 t 89; avena naz. 93 a 95 al q.le.

Torino. — Frumenti vigono i prezzi degli ammassi granari.

Granoni: nostrale pignoletto L. 87; id. comune 82 a 85; segale naz. 109 a 11; avene naz. nere senza tela 100 a 109; id. comuni 96 e 98; id. estere 96 a 98 al q.le franco stazione.

OLII E SEMI OLEOSI

Belluno. — Olio sopraffino vergine di oliva L. 795; id. fino d'oliva 7,60; id. di oliva 7,42; id. di semi 670 al q.le.

Bergamo. — Olio sopraffino vergine di oliva L. 7,95; id. fino d'oliva 7,60; id. di oliva 7,42; olio semi 1. qual. L. 6,70 al kg.

Vicenza. — Seme lino nostrano L. 230 a 240 al quintale.

VINI

Piemonte: Barbera gr. 12.13		
Uvag. del Monf. gr. 11.12		
Moscato	150.—	175.-
Lombardia:		
Oltre Po Pav. uva gr. 9.10		
Veneto Valpolic Bard. 10.11		
Bianco Soave	90.—	120.—
Raboso 9.10	145.—	175.—
Emilia: regg. super. 10.11		
Reggiano corrente 8.9.50	95.—	115.—
Romagna: Bianco gr. 8.10	110.—	130.—
Rosso gr. 8.10	110.—	130.—
Puglie: Barlettano extra da	122,50	135.—
taglio gradi 13.14 . . .	95.—	105.-
Murge rosso gr. 10.12 . .	140.—	165.-
Tarantini gr. 14.16 . .	90.—	110.—
Toscana: Toscani gr. 9-15	100.—	120.—
Bianco dell'Aretino 9.11	80.—	95.—
Marche: Bianco gr. 9.11 .	95.—	120.—
Rosso gr. 9.11	57,50	77,50
Squinzano gr. 13.14 .	62,50	80.—
Leccesi gr. 13.14	95.—	110.—
Bianco Sansevero 10.12 .	72,50	92,50
Martina Franca Locorot	70.—	95.—
bianco brillante 10.11 .	72,50	95.—
Campania Avell. corr. 9.10	72,50	120.—
Avellinesi fini 11.12 . .	60.—	80.—
Calabria: Zona di Nicastro	125.—	140.—
Palmi gr. 12.13	97,50	110.—
Sicilia: Pachino gradi 14.16	127,50	152.50
Bianchi neutri di Castel.	120.—	160.—
lamm. Alcamo gr. 14.17	110.—	135.—
Vitoria gr. 12.14	100.—	117,50
Ripostesi gr. 12.14 . . .	300.—	350.—
Vermut: Vermut com. leg	225.—	275.—
Marsala: Marsala com. 18	125.—	137,50

BOVINI

Alessandria. — Bestiame da macello: buoi da L. 400 a 410; vacche da 360 a 390; tori da 320 a 360; vitelli da 600 a 630; sanati da 590 a 640; vitelloni da 370 a 400; manzi da 390 a 420, al quintale.

Castelsangiovanni. — Vitelli da macello di 1. qual. da L. 570 a 620; buoi di 1. da 420 a 450; vacche di 1. da 290 a 330; vitelli da latte per allevamento da 550 a 570; manzette da un anno a due da 450 a 470; vitelloni da 350 a 360 al q.le.

Cuneo. — Buoi da macello L. 35 a 38; vacche 20 a 25; tori 41 a 45; sanati nostrani 1. qual. 59 a 70; id. 2. qual. 51 a 56; id. della coscia 80 a 92; vitelli piemont. 44 a 48; id. della coscia 56 a 58; vitelloni 41 a 45 al mg.

Mantova. — Buoi da lavoro oltre i 4 anni L. 400 a 5500, id. inferiori ai 4 3600 a 4800 al paio; vacche da latte 1800 a 3500; manzetti e manzette di allevamento 900 a 1600; vitelli da latte 300 a 600 per capo.

Bestiame da macello a peso vivo: Buoi grassi 1. qual. L. 360 a 430; id. 2. 350 a 380; vacche 1. qualità 320 a 370; id. 2. qual. 280 a 320; tori 1. qual. 380 a 420; id. 2. qual. 330 a 380 al quintale.

SUINI EQUINI E OVINI

Belluno. — Maiali (a peso vivo) oltre 100 kg. L. 600, infer. a 100 kg. 500 q.le.

Bergamo. — Capretto a. p. m. con pelle da L. 1000 a 1050; pecore 640 a 760; suini peso vivo sup. 150 kg. 660; id. 101-150 kg. 610; id. infer. 101 kg. 510; id. super. 150 kg. p. v. 825; equini adulti da macello 240 a 260 al q.le.

Torino. — Maiali, al mg., da L. 58 a 61; agnelli vivi da 70 a 73.

FORAGGI E MANGIMI

Chieri. — Fieno magg. n. L. 45 a 47; id. agostano n. 42 a 44; fieno terzuolo 39 a 41; paglia 12 a 13 al quintale.

Chivasso. — Fieno maggengo, al Mg., da L. 3 a 3,25; agostano 3; terzuolo da 2 a 2,50; paglia di frumento da 1 a 1,30.

Faenza. — Foraggi sostenuti pagati da L. 27 a 28 i primi tagli; da 23 a 25 i secondi tagli; paglie da 15 a 16 per q.le.

Mantova. — Pressati: maggengo prato irriguo L. 40 a 42; agostano 38 a 40; terzuolo 36 a 38; erba medica 31 a 33; id. fienata 32 a 35; paglia di frumento 14; id. di riso 6 a 7 al q.le.

RUBRICA DI VARIETA' PER LE FAMIGLIE

(compilata da "Donna Luisa")

327 Tonnellate di acciaio per il rossetto alle americane

La « Youngstown Sheet and Tube », compagnia metallurgica americana specializzata in tubi di acciaio, ha costituito una speciale sezione per la fabbricazione di tubetti destinati a contenere il rossetto per le labbra. I dirigenti della Compagnia hanno calcolato che le donne americane consumano per i tubetti del rossetto ben 327 tonnellate di acciaio all'anno. Un'altra notevolissima quantità di acciaio viene ogni anno destinata alle forcine per capelli, agli spilli, ai bottoni, alle fibbie per abiti e per scarpe, alle chiusure lampo. In complesso i competenti calcolano che ogni donna porti in media su di sè non meno di 89 articoli di acciaio.

Un vitello con 8 gambe e 2 code

In una fattoria nei pressi di Moisburg, di un parto singolarmente mostruoso si è sgravata una vacca appartenente a certo Benecke. Il vitello, per altro di conformazione normale, presentava otto gambe e due code; morto subito dopo la nascita, esso, informa l'Agenzia Centraleuropa, è oggetto di studio da parte della società veterinaria del capoluogo.

FIOR DI PENSIERI

Lo sguardo degli occhi di nostra Madre è una parte dell'anima nostra, che penetra in noi dai nostri propri occhi (*Lamartine*).

Non dir male dei morti, perchè non possono risponderti (*Chilone*).

Le serpi non si raccolgono, ma si calpestano (*Guerrazzi*).

La maldicenza rende peggiore chi parla e chi ascolta (*Manzoni*).

Un viso giocondo nel medico è già un principio di guarigione per il malato.

Le ricette di "ZÌ PAOLO"

PER DIFENDERE LA DISPENSA DALLE FORMICHE. — Collocare sul pavimento scodelle con acqua e miele perchè le formiche salgano attirate dal miele ed anneghino. Si può anche collocare nei pressi della dispensa foglie di pomodori, i fondi del caffè ed il sale da cucina che emanano un sì cattivo odore per loro, che vedremo le formiche deviare e potremo così liberarci rapidamente.

CREMA AL CARAMELLO CON LA PANNA. — Cuocete al caramello 150 gr. di zucchero, quando comincierà a colorire, scaldate il modello del quale avrete bisogno, versateci tre quarti del contenuto di zucchero e fatelo passare sulle pareti in modo d'avere un piccolo strato. Il resto diluitelo con acqua per fonderlo onde unirlo alla crema. Prendete 10 tuorli d'uova e 4 uova intiere rotte col battiuova, 100 gr. di zucchezo, 10 gr. di zucchero vanigliato, tre quarti di litro di panna, l'acqua del caramello fuso, sbattete tutto insieme, passatelo per stamigna, colatelo entro lo stagno e mettetelo a bagno-maria con acqua bollente indi in forno per un'ora e mezza, senza farlo bollire.

Mettetela al freddo e servitela diaccia sul piatto contornandola con una buona quantità di biscotti e wafers delle migliori fabbriche, ed applicando della panna montata con zucchero vanigliato nel centro.

Zì Paolo

LA SFINGE

Domanda: Quale è il fiume che col suo nome dice di essere repubblicano?

Spiegazione della *sciarada* pubblicata nel precedente fascicolo: *Fa-vo-re*.

Ci mandarono in tempo la spiegazione per cartolina doppia: Elisabetta Campi — Dott. Piero Restivo — Aldo Piergentili — Roberto D'Agostini — Cav. Romolo Petrucci — Maria Canestraro — Angelo Ferra — Tommaso Tomasini — Claudio De Vincenzi — Emma Gattegna — Luigi Stame — Prof. Gino Roberti — Elvio Bevilacqua — Carl'Antonio Moresi — Stefano Torre — Angeletta Cavagnari — Piero Dott. Stanza — Rino Giuliani — Valeria e Marco Guadagnini — Umberto Serpieri.

La sorte ha favorito: 1. Emma Gattegna — 2. Piero Torre — 3. Roberto D'Agostini — 4. Elvio Stame, ai quali abbiamo spedito il premio.

LA SFINGE

Per finire

Bambini moderni.

— Guarda, Antonino, come corre quella carrozza senza cavalli...

— Non dire sciocchezze, mammina bella, quella è una sei cilindri, guida interna, carrozzeria di lusso!

Esattezza.

—La moglie: — Io non faccio proprio niente che non ti sia caro.

Il marito (agitando il conto della modista). — Lo so, lo so.

In piazza d'armi.

Il caporale ai coscritti: — Al comando alt, avvicinate il piede che è a terra a quello ch'è in aria e rimanete immobili in quella posizione.

LO SPIGOLATORE

LA RADIO AGRICOLA

Roma I - Bari I - Palermo - Bologna - Napoli II

Roma I: kHz 713 - m 420,8 - kW 120 — Bari I: kHz 713 - M 420.8 - kW 120 — Bari I: 565 - kW 50 — Napoli II: kHz 1348 - m 222.6 - m 531 - kW 3 — Bologna: kHZ 986 - m 304,3 - kW 1.

Milano I - Torino I - Genova I - Trieste - Bolzano - Firenze II - Roma II

Milano I: kHz 814 - m. 368,6 - kW 50 — Torino I: kHz 1140 m. 263,2 - kW 1 — Genova I: kHz 1140 - m. 263,2 - kW 10 — Trieste: kHz 1140 - m 263,2 - kW 10 — Bolzano: kHz 536 - m 559,7 - kW 10 — Firenze II: kHz 1258 - m 238,5 - kW 1 — Roma II: kHz 1222 - m 245 - kW 60.

Firenze I - Napoli I - Roma III - Bari II Milano II - Torino II - Genova II

Firenze I: kHz 610 - m 491,8 - kW 20 — Napoli I: kHz 1104 - m 271.7 - kW 10 — Roma III: kHz 1357 - m 221,1 - kW 1 — Bari II: kHz 1357 - m. 221,1 - kW 1 — Milano II: kHz 1357 - m. 221,1 - kW 4 — Torino II: kHz 1357 m 221,1 - kW 0,2 — Genova II: kHz 1357 - m 221,1 - kW 1.

Alle ore 8, 14 e 17,50 bollettino quotidiano metereologico e previsioni del tempo.

Lunedì, mercoledì e sabato: ore 10 30-11 programma scolastico dell'Ente Radio-Rurale. Il mercoledì alle 18 comunicato dell'Istituto Internazionale d'agricoltura. Il sabato: ore 17.55 i dieci minuti del lavoratore; ed alle 18.10 trasmissione agricola dell'Ente Radio Rurale. La domenica: alle 10 l'ora dell'Agricoltore.

ENTE RADIO RURALE

Radiotrasmissioni dal 16 al 31 marzo

Alle ore 10 di:

Mercoledì 16. — « Scherzo Grammaticale ».

Venerdì 18. — « Come si diventa marinai » (documentario dalle scuole C. R. E. M. di Pola).

20 *Domenica* — *Roma*: Allevamento dei bovini con speciale riguardo alla alimentazione ed alle norme igieniche. Fitopatologia. Frumento e cereali minori, conservazioni dei prodotti, praticoltura, giardinaggio — *Bari*: Igiene della stalla. La lotta contro le orobanche — *Palermo*: Risposte ai radioascoltatori: Prefioritura. Conservare e creare le foreste. Nuovo metodo per la conservazione degli agrumi — *Milano*: Un'occhiata ai seminati. La spianata di ladino o di medica sul frumento — *Bologna*: L'impianto dei prati in collina — *Firenze*: I pidocchi delle piante. I sovesci — *Caserta*: Miglioramento del bestiame bovino da lavoro e da carne. La semina del granturco. Preveniamo lo spunto dei vini — *Venezia*: La semina delle bietole. Per l'incremento della produzione del granoturco. Ancora sui rapporti fra letame ed insetti — *Torino*: Produzione di prugne per essiccamento. Per la fertilità del pascolo montano. Risposte a quesiti.

Lunedì 21. — « Cantiamo insieme! » (canto corale).

Martedì 22. — Giuseppe Godena: « Dalla Fondazione dei Fasci allo sciopero dell'agosto 1922 ».

Sabato 26. — « Attenti alle automobili ».

27 *Domenica* — *Roma*: Colture ortensi Erbai (nuova tecnica) — Granoturco, tabacco, barbabietole da zucchero, cotone, canapa — Lino, pomodori, patate, cavolfiori — Arboricoltura in generale e frutticoltura in particolare — *Bari*: I primi trattamenti antiparassitari ai vigneti — La coltivazione del pomodoro primiticcio — *Palermo*: Risposte ai radioascoltatori, la coniglicra. La coltura dei prati e dei pascoli. Balconi e terrazze fioriti — *Milano*: Il granoturco pianta autarchica — *Bologna*: Norme di pollicoltura — *Firenze*: Del famoso « baco » delle pere — La concimazione dei rinnovi — La sarchiatura del grano — *Caserta*: Le piante da rinnovo che andranno a seminare — *Venezia*: Il ricino. Nella stalla. Aratura ed insetti — *Genova*: Pollicoltura.

Lunedì 28. — « Il Giardino Zoologico ».

Mercoledì 30. — Trasmissione di attualità.

Avv. C. A. CORTINA - *Direttore resp.*

Condirettori:
Avv. F. V. CORTINA e Dr. G. CORTINA

Tipografia Editrice Poliglotta
Via della Frezza 57-59 — ROMA

LA NUOVA AGRICOLTURA D'ITALIA
DIRETTA DA S. E. ARTURO MARESCALCHI, SENATORE DEL REGNO

Prof. OTTAVIO PARISI
Direttore dell'Istituto Sperimentale di Zootecnia di Modena

ZOOTECNIA

L'OPERA tratta dell'allevamento e sfruttamento degli animali domestici con particolare riguardo ai bovini, data la preponderante importanza di questi nell'economia agraria italiana.

Essa è l'esposizione, in un quadro generale e sintetico, delle più recenti vedute riguardanti la zootecnica. La trattazione è svolta in forma chiara e con criteri di facile applicazione pratica, secondo l'indirizzo generale della collana cui fa parte.

Interessa gli studenti di Scienze Agrarie, di Medicina veterinaria e degli Istituti Medi Tecnico-Agrari, nonchè gli agricoltori intelligenti e tutti coloro che, interessandosi dell'allevamento degli animali domestici, sono desiderosi di applicare quanto la tecnica moderna suggerisce.

In-8° di pagine VIII-496 con 178 figure nel testo.
Rilegato alla Bodoniana **Lire SESSANTA**

Unione Tipografico-Editrice Torinese
Sede in Torino (116) — Società Anonima — Capitale L. 10.000.000 int. versato — Corso Raffaello N. 28
AGENTI IN TUTTI I CAPOLUOGHI DI PROVINCIA

AGRICOLTORI

DISTRUGGETE GLI INSETTI NOCIVI ALLE PIANTE E AL BESTIAME, USANDO I PRODOTTI ALLA NICOTINA DEL MONOPOLIO ITALIANO

SAPONE ALLA NICOTINA
ESTRATTO DI TABACCO
SOLFATO DI NICOTINA
INSETTICIDA MONITAL

prodotto integrale preparato con solfato di nicotina

OPUSCOLO ILLUSTRATIVO GRATIS CHIEDETELO ALLA DIREZIONE GENERALE DEI MONOPOLI DI STATO IN ROMA

Per la sicura difesa della vite...

Il solfato di rame

è il mezzo di lotta indispensabile ed insostituibile contro la peronospora della vite.

Gli zolfi semplici

ai più alti titoli di purezza e di finezza sono il rimedio più efficace contro l'oidio o crittogama.

Gli zolfi ramati

con solfato di rame o con Polvere "Regina,, combattono vittoriosamente l'oidio ed al tempo stesso la peronospora del grappolo

...usate gli anticrittogamici "Montecatini,,

Come tutti i prodotti della Società
BOMBRINI PARODI-DELFINO
i preferiti nel campo agricolo sono

Perfosfati Minerali B P D

degli Stabilimenti di COLLEFERRO (Roma)

Zolfi raffinati ventilati B P D

della Raffineria di MERCATO SARACENO (Romagna)
venduti dalla

S. A. La Commerciale B.P.D.
ROMA - Corso Umberto I, 267 - ROMA

La stessa Società vende anche

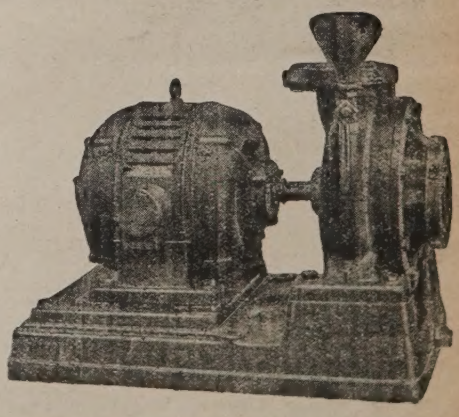
CALCECOL

(nome e marca depositati)
Calce idrata colloidale in polvere tecnicamente pura
speciale per preparazione delle poltiglie Bordolesi

ISTRUZIONI E CAMPIONI A RICHIESTA

Marelli

POMPE CENTRIFUGHE
PER LA CASA
PER I CAMPI
PER L'OFFICINA



Ercole Marelli & C. - S.A. Milano